

Design for Urban Mining



URBAN MINING Kongress

Vor dem Hintergrund knapper werdender Rohstoffe nimmt der URBAN MINING Kongress die bestmögliche Rückgewinnung von verwendeten Rohstoffen in den Blick.

Wertvolle Rohstoffe lagern in und unter unseren Städten. Seitdem die weltweiten Ressourcen dramatisch knapper und teurer werden, gewinnt Urban Mining mehr und mehr an Bedeutung.

Wissenschaftler und Unternehmer in aller Welt entwickeln innovative Lösungen zur Rückgewinnung von Metallen, Mineralien und anderen Wertstoffen. Auf dem URBAN MINING Kongress kommen Experten zu einem europaweiten Branchentreff zusammen.

Der URBAN MINING Award wird im Rahmen der Veranstaltung verliehen.

Messe Westfalenhallen Dortmund



Veranstaltungsort

Messe Westfalenhallen Dortmund
Rheinlanddamm 200, 44139 Dortmund
Adresse für Navigationssysteme:
Strobelallee 45, 44139 Dortmund

Der URBAN MINING Kongress 2018 findet im Rahmen der Fachmesse Recycling-Technik 2018 statt. Hallen 4,5,6 und 7

Teilnehmer des Kongresses können die Fachmesse kostenfrei besuchen.

Veranstalter

URBAN MINING e.V.
Hedwigstraße 20, D - 45130 Essen
Tel.: + 49 (0) 201 7200433
Fax: + 49 (0) 201 7200418
E-Mail: kontakt@urban-mining-verein.de
www.urban-mining-verein.de



8. URBAN MINING® Kongress



Kongresszentrum Westfalenhallen Dortmund 7. und 8. November 2018



8. URBAN MINING® Kongress 2018

Kongressprogramm: Mittwoch, 7. November 2018

10:00 - 10:15 Uhr	Begrüßung und einführende Worte Norbert Reidick , Vorstand Urban Mining e.V., Essen Moderation: Dr. Ernst J. Baumann , Urban Mining e.V., Essen
10:15 - 10:30 Uhr	Grußwort Dipl.-Volkswirt Thomas Westphal Geschäftsführer Wirtschaftsförderung Dortmund
10:30 - 10:45 Uhr	Grußwort Dipl.-Wirtschaftschemiker Felix Müller Umweltbundesamt, Dessau-Roßlau
10:45 - 11:15 Uhr	Urban Mining Design Vorstellung Recyclingatlas Prof. Dipl.-Ing. Annette Hillebrandt - Architektin BDA Bergische Universität Wuppertal ms ah architektur, Köln
1	
1:15 - 11:40 Uhr	Kreislauffähige Baukonstruktionen Lösbare Verbindungen. Kostenvergleich konventioneller und recyclinggerechter Konstruktionen Dipl.-Ing. Petra Riegler-Floors - Architektin Bergische Universität Wuppertal
11:40 - 12:10 Uhr	Die Urbane Mine entwerfen Prof. Dirk E. Hebel Karlsruher Institut für Technologie
12:10 - 12:30 Uhr	Diskussion
12:30 - 13:30 Uhr	Mittagspause
13:30 - 14:00 Uhr	Urban Mining Ressourcenschonung im Anthropozän Dipl.-Wirtschaftschemiker Felix Müller Umweltbundesamt, Dessau-Roßlau
14:00 - 14:30 Uhr	Diskussion
14.30 Uhr	Wechsel auf die Bühne des InnovationCenters (Halle 6) Vorstellung 1. Urban Mining Student Award Architektur 2018 Verleihung 7. Urban Mining Award 2018

Design for Urban Mining – Gestaltung von Produkten, Verfahren und Bauwerken

Kongressprogramm: Mittwoch, 7. November 2018

15:00 - 16:00 Uhr	1. Urban Mining Student Award Architektur (UMSA) Vorstellung der Arbeiten und Preisträger Prof. Dipl.-Ing. Annette Hillebrandt - Architektin BDA Bergische Universität Wuppertal ms ah architektur, Köln Dipl.-Ing. Bernhard Busch - Architekt agn Niederberghaus & Partner GmbH, Ibbenbüren Die Preisträger des 1. UMSA erläutern ihre Arbeiten Talkrunde, Diskussion
-------------------	--

7. URBAN MINING Award 2018

URBAN MINING Award, Mittwoch, 7. November 2018

16:00 - 17:00 Uhr	Feierliche Verleihung des URBAN MINING Award 2018 Moderation Dipl.-Des. Norbert Reidick Vorstand Urban Mining e.V., Essen Preisträgerin 2018 Maria Krautzberger Präsidentin Umweltbundesamt, Dessau-Roßlau Laudator Dr. Ernst J. Baumann , Urban Mining e.V., Essen Preisträger 2018 Michael Brunn Chefredakteur Recycling Magazin, München Laudatorin Prof. Dipl.-Ing. Annette Hillebrandt , Köln ms ah architektur, Köln
-------------------	---

Kongressprogramm: Donnerstag, 8. November 2018

10:00 - 10:15 Uhr	Begrüßung und einführende Worte Norbert Reidick , Vorstand Urban Mining e.V., Essen Moderation: Dr. Ernst J. Baumann , Urban Mining e.V., Essen
10:15 - 10:45 Uhr	Recycling mineralischer Baustoffe für die Verwertung im Hochbau Walter Feeß - Träger des Deutschen Umweltpreises 2016 Heinrich Feeß GmbH & Co. KG, Kirchheim/Teck
10:45 - 11:15 Uhr	Bewertung der Kreislaufpotenziale von Baukonstruktionen in der Neubauplanung Anja Rosen M.A. - Architektin Bergische Universität Wuppertal
11:15 - 11:45 Uhr	Vergangenheitsbewältigung beim Gebäuderückbau Grenzen des Rohstoffkreislaufs und Risiken für die Zukunft Dr.-Ing. Paul Kamrath Paul Kamrath Ingenieurrückbau GmbH, Dortmund
11:45 - 12:15 Uhr	Schadstoffbelastete bauliche und technische Anlagen Dr.-Ing. Bernd Schmidt Technische Akademie Südwest e.V., Kaiserslautern
12:15 - 12:30 Uhr	Diskussion
12:30 - 14:00 Uhr	Mittagspause
14:00 - 14:30 Uhr	Nachhaltige Entwicklung im Produktdesign Dipl.-Des. Sven Fischer Ecosign/Akademie für Gestaltung, Köln
14:30 - 15:00 Uhr	Mehr Recycling durch Blockchain-Verfahren Stefan R. Munz Clover Sustainability Services GmbH, Köln
15:00 - 15:30 Uhr	Sortiertechnologie - Qualitätsverbesserung von Kompost Charlotte Glassneck Tomra Sorting GmbH, Mülheim-Kärlich
15:30 - 16:00 Uhr	Diskussion
16:00 Uhr	Verabschiedung der Referenten und Teilnehmer